

# KIT

## KIT ELVEX FULL

Código: KI9344500

# MACAYA

Rescate & Anticaída

PROCESOS CERTIFICADOS CON:



El kit Elvex ofrece protección para la cara y cabeza. Está compuesto de materiales aislantes, los cuales están enfocados en la protección de arcos voltaicos. Pensado para cuando se trabaja en instalaciones eléctricas que superan los 220 V de tensión nominal. Este kit se compone de materiales dieléctricos de alta resistencia, con el fin de brindar protección en entornos donde se está expuesto a arco voltaico.

## Características Técnicas

### 1. Casco

- Material de la carcasa: HDPE.
- Protección contra impactos clase E, G y C.
- Acorde a la norma ANSI/ISEA Z89.1 Tipo I.
- Puntos de anclaje del barboquejo: 2 puntos.
- Puntos de apoyo: 6 puntos.
- Ranura de 29 mm que acepta todos los accesorios.

### 2. Soporte Visor

- Ideal para gorras de seguridad de ala inclinada.
- Permite el uso simultáneo de protección facial y auditiva.
- Construcción dieléctrica.
- Material: Nailon.

### 3. Protector Auditivo

- Peso total: 230 g.
- Orejeras de construcción dieléctrica con ajuste universal para los cascos de distintas marcas en el mercado, flexibles y acolchadas para el confort del usuario y aislamiento del ruido. Estos incluyen adaptador a casco.

### 4. Visor Elvex verde

- Visera de policarbonato verde.
- Protección: 12 cal/cm<sup>2</sup>.
- Espesor: 2 a 2,3 mm.
- VLT: 55% Protección UV: Absorbe el 99% de rayos UV A, B y C 180-380 nm

### 5. Adaptador

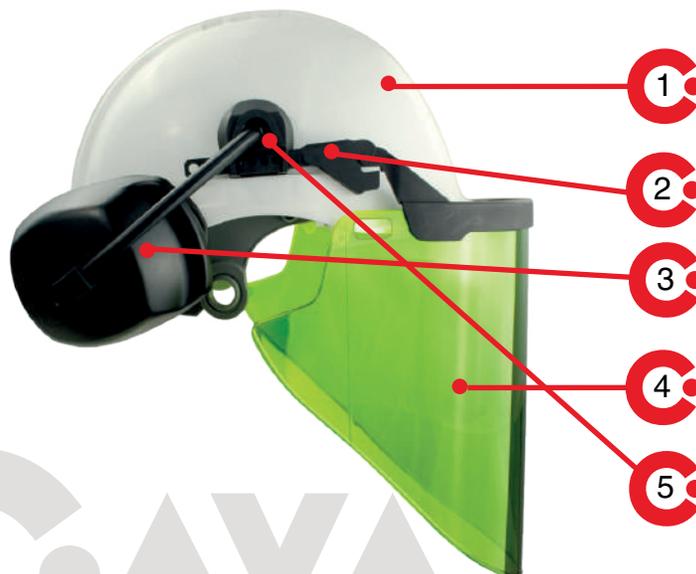
- Crea una ranura para accesorios en tapas de seguridad sin ranuras para montar protectores faciales y manguitos simultáneamente o cualquiera de los dos.

### 6. Porta visor

- Permite el montaje de protectores faciales a cualquier casco.
- Cuenta con un fuerte resorte de trinquete que sujeta las viseras firmemente en posiciones hacia arriba o hacia abajo.
- Es resistente a los impactos y más resistente a la temperatura que el ABS solo: 185 frente a 105°C.

### 7. Balaclava

- Resistencia excepcional a las llamas y al calor con la clasificación de arco más alta de 34,4 cal / cm<sup>2</sup>.
- Transpirable, cálido en invierno y más fresco en el verano.
- Cobertura para toda la cabeza, el cuello y la parte superior de los



Imágenes referenciales.



### NORMAS

ANSI/ISEA Z89.1 TIPO I / ANSI Z87.1-2010 / ANSI S12.6 / ANSI S3.19 / ASTM F 2178-08 / ANSI Z87.1 / NFPA 70E / ANSI Z87.1-2010 / ANSI Z87.1-2010 / EN 166 / NFPA 70E-2012 / NFPA1971

## Información Adicional

### A. Modificaciones.



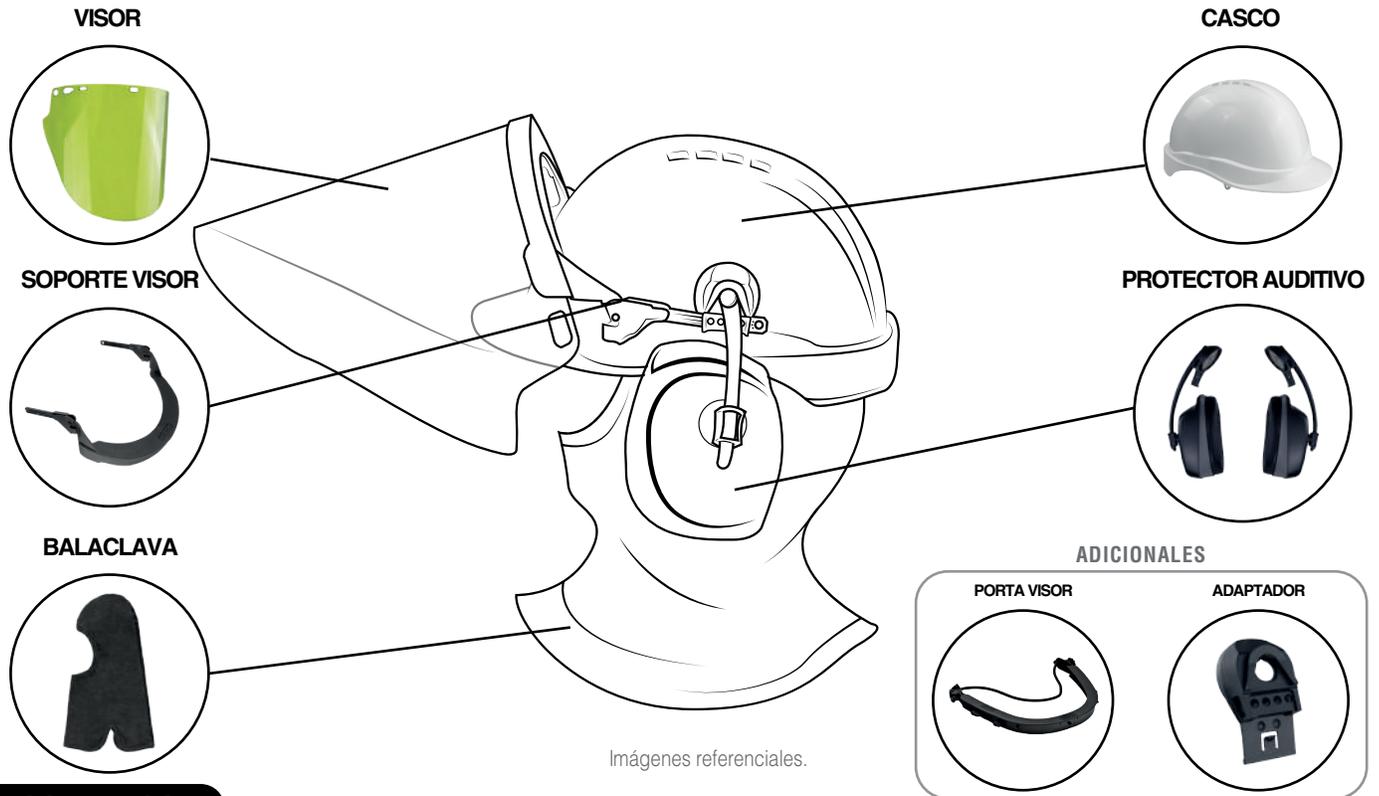
### B. Precauciones de material.



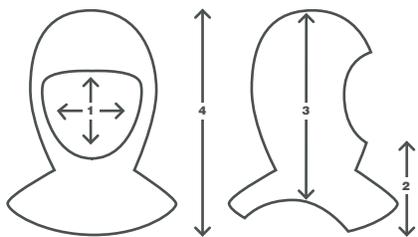
### C. Almacenamiento.



## CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD



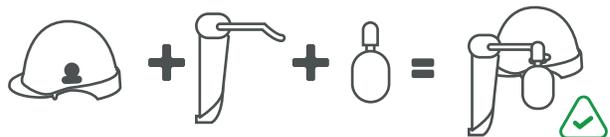
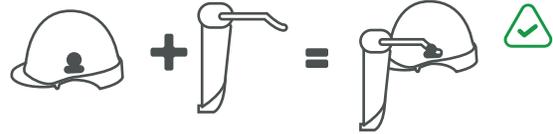
### MODOS DE USO:



1. La abertura frontal de cara es circular con medidas entre 11.6 cm y 14.6 cm de diámetro.
2. Largo de la capucha bajo de la abertura frontal de cara es de aprox. 22.8 cm.
3. Largo de la capucha de costado desde la parte superior hasta la inferior es de aprox. 38 cm.
4. Largo de la capucha en la parte frontal y trasera es de aprox. 46,9 cm.



CLICK



Macaya Safety dispone de un sistema de gestión de calidad de empresa, gestión ambiental, seguridad y salud en el trabajo, gestión antisoborno certificado de acuerdo a la norma ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 37001:2016 respectivamente por Applus.



### NORMAS

ANSI/ISEA Z89.1 TIPO I / ANSI Z87.1-2010 / ANSI S12.6 / ANSI S3.19 / ASTM F 2178-08 / ANSI Z87.1 / NFPA 70E / ANSI Z87.1-2010 / ANSI Z87.1-2010 / EN 166 / NFPA 70E-2012 / NFPA1971